

2PNCT

2種EPゴム絶縁クロロプレンキャブタイヤケーブル

Class 2 EP rubber insulated chloroprene rubber sheathed flexible cable

耐熱性 ★★★
 耐油性 ★★★★★
 耐ノイズ性 ★
 難燃性 ★★
 柔軟性 ★★★★★
 非移行性 ★
 移動特性 ★★
 ※特性は目安となります。

対象規格



認証 Certification	電気用品安全法
適合規格 Applicable standard	電気用品の技術上の基準を定める省令
形式記号 Official symbol	2PNCT
定格電圧 Voltage rating	600V
定格温度 Temperature rating	80°C
導体 Conductor	JIS C 3152
難燃性 Flame rating	JIS C 3005の4.26.2のa)

用途

- 600V以下の移動電気機器の電源回路その他可とう性、耐屈曲性が要求される用途（繰り返し屈曲を受ける用途には不適）

- 定格電圧 600V、耐熱80°C

Application

- Power supply circuit of portable electrical machinery and apparatus not higher than 600V and in other cases where flexibility and bending resistance are required. (It is not suitable for applications where it undergoes repeated bending)

- Rated voltage:600V. Temp:80°C.

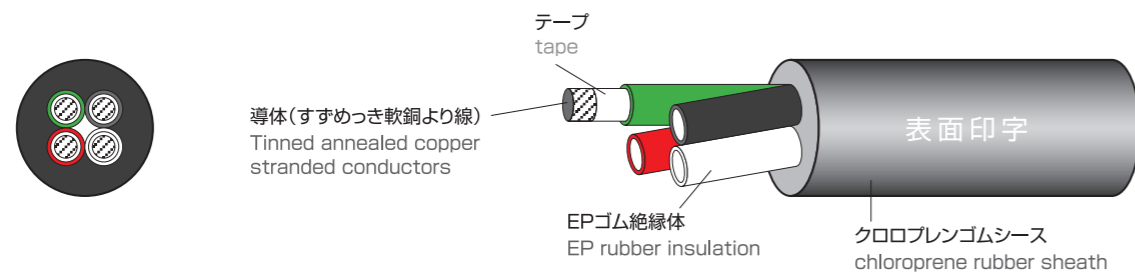
特徴

- 絶縁体にEPゴムを使用
- 電気的特性、耐熱性、耐オゾン性
- 許容電流が高い
- シースにクロロプレンゴムを使用
- 耐摩耗性、耐油性、難燃性
- 2CT,2RNCTに比較して、細径化、軽量化
- JIS C 3327準拠品
- 電気用品安全法に適合（125mm²以上、8心以上は除く）

Features

- EP rubber for insulation.
- Electrical characteristics, heat resistance, ozone resistance.
- High allowable current.
- Chloroprene rubber for sheath.
- Abrasion resistance, oil resistance, flame retardance.
- Compared to 2CT,2RNCT, diameter reduction, weight reduction.
- Reference to JIS C 3327.
- Conform to Electrical Appliance and Material Safety Law. (125mm² or more and, 8 cores or more is excluded)

構造図 Construction figure



※12心以上はより合わせ上にテープ巻き/Cables with more than 12 cores : binder tape on cores.

表面印字 Surface marking

- (1) 100mm²以下、7心以下 / 100mm² or smaller, 7 cores or less



- (2) 125mm²以上または8心以上 / 125mm² or larger, or 8 cores or more.



識別 Identification

